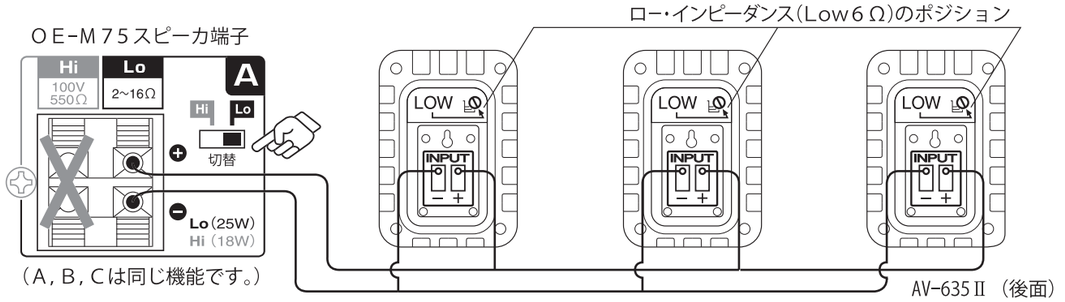
スピーカの接続：ロー・インピーダンス接続

AV-635Ⅱを６Ωで並列接続する場合：1エリア当たり３台まで接続可能です。

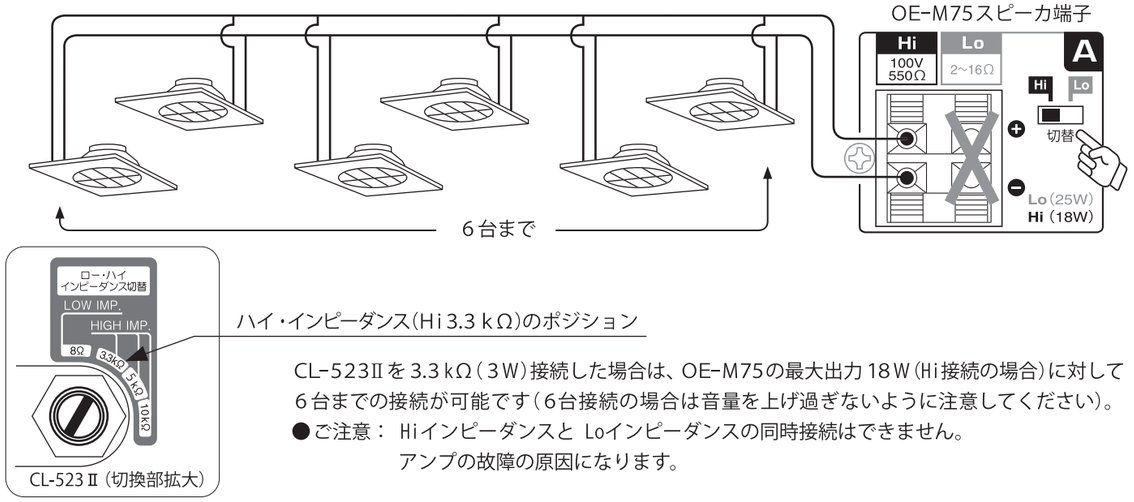


AV-635Ⅱ後面にある切換スイッチをロー・インピーダンス６Ωに設定してください。
合成抵抗は２Ωになりますが、OE-M75は２Ωからの負荷インピーダンスに対応していますのでこのような並列接続が可能です。
８Ωスピーカの場合は、４台接続ができます。

● ご注意：並列接続の場合は 合成抵抗が２Ω以下にならないように接続してください。
例えば４Ωのスピーカを３台接続すると1.33Ωになり、OE-M75の負荷インピーダンスの2Ωより小さくなりますので
アンプの故障の原因になります。

スピーカの接続：ハイ・インピーダンス接続

CL-523Ⅱを3.3ｋΩで並列接続する場合: 1エリア当たり６台まで接続可能です。



CL-523Ⅱを3.3ｋΩ（３W）接続した場合は、OE-M75の最大出力18W（Hi接続の場合）に対して６台までの接続が可能です（６台接続の場合は音量を上げ過ぎないように注意してください）。

●ご注意： Hiインピーダンスと Loインピーダンスの同時接続はできません。
アンプの故障の原因になります。

製　品　仕　様

製　品　名	3ch パワーアンプリファイア　OE-M75
定格電圧周波数	交流 100Ｖ・50/60Hz
消　費　電　力	72Ｗ（電気用品安全法による表示） 24Ｗ×3（最大）
最　大　出　力	25Ｗ×3（Lo）/18Ｗ×3（Hi） Lo/Hi切換方式
周 波 数 特 性	30Hz～20kHz -3dB（Lo）
	100Hz～18kHz -3dB（Hi）
入力感度インピーダンス	500mV 10kΩ 不平衡
出力負荷インピーダンス	ハイ・インピーダンス：550Ω（100Ｖ）平衡
	ロー・インピーダンス：2～16Ω BTL
Ｓ　Ｎ　比	80dB

動　作　表　示	電源ＯＮ：ＬＥＤ オレンジ
使 用 温 度 範 囲	-10℃～50℃
外　形　寸　法	250（Ｗ）×260（Ｄ）×68（Ｈ）mm・最大寸法
質　　量	3.2ｋg
外　装　材　質	フロント表示パネル：ポリカーボネート
	カバー、シャージ：ボンデ鋼鈑
付　　属　　品	ＡＣコード / 取扱説明書

*この取扱説明書の記載内容は、2014年1月現在のものです。
*本品の仕様及び外観は、予告なく変更することがありますのでご了承下さい。

オースミ電機株式会社

〒344-0014　埼玉県春日部市豊野町２-５-４
TEL （048）745-7770　FAX （048）745-7771
E-mail： manager@osumi.co.jp　URL： http://www.osumi.co.jp

140310

取扱説明書（保証書付）

MASSIVE

モノラルパワーアンプリファイアー ＯＥ-Ｍ７５

弊社製品をお買い求めいただきまして
まことにありがとうございます。

安全上のご注意　（必ずお守りください）

●ご使用の前に必ず、この取扱説明書の「安全上の注意」と取扱に関する説明をよくお読みの上、正しくお使いください。
●お読みになったあとは、必ず保管してください。

■ 図記号について

⚠ 警告	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重症を負う可能性が想定される内容です。	禁止	この表示はしてはいけない「禁止」の内容です。
⚠ 注意	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される内容です。	強制	この表示は必ず実行していただく「強制」の内容です。
		お 願 い	安全に使用していただくために理解していただきたい内容です。

⚠ 警告

万一異常が起きたら
次の異常が起きたら、使用をやめ
弊社までご連絡ください。
●煙が出ている、変なにおいがするとき。

分解禁止

絶対に分解しないでください。
故障の原因になります。

禁止

濡れた手で触らないでください。
本製品を濡れた手で触ると感電、故障の原因となります。

禁止

本機は精密な電子機器です。
衝撃を与えるような取り扱いはしないでください。

⚠ 注意

接続するスピーカの定格入力、インピーダンスを確認して接続してください。

お 願 い

スピーカ・コードは確実にスピーカ接続端子に接続してください。
芯線が接触不良を起こすと音声が聞こえなくなる場合があります。
また芯線がシャーシに触れると故障の原因になります。

保証書

品　番	ＯＥ-Ｍ７５	保証期間	お買上日　年　月　日より 1年間
お客様	ご署名　TEL　様 ご住所	販 売 店	店名・住所　㊞

1. 本書記載の保証期間内において、取扱説明書、本体貼付けラベルなどの注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合に無償修理致します。
2. 保証期間内であっても次の場合は有償修理となります。
   1）保証書のご提示が無い場合。
   2）保証書にお買上日、お客様名、販売店名の記入が無い場合または、字句が書換えられた場合。
   3）ご使用の誤り、及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
   4）お買上後の輸送、移転、落下などによる故障及び損傷。
   5）火災、地震、水害、落雷、などによる故障及び損傷。
   6）本製品に接続している機器故障に起因する故障。
3. この保証書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only Japan

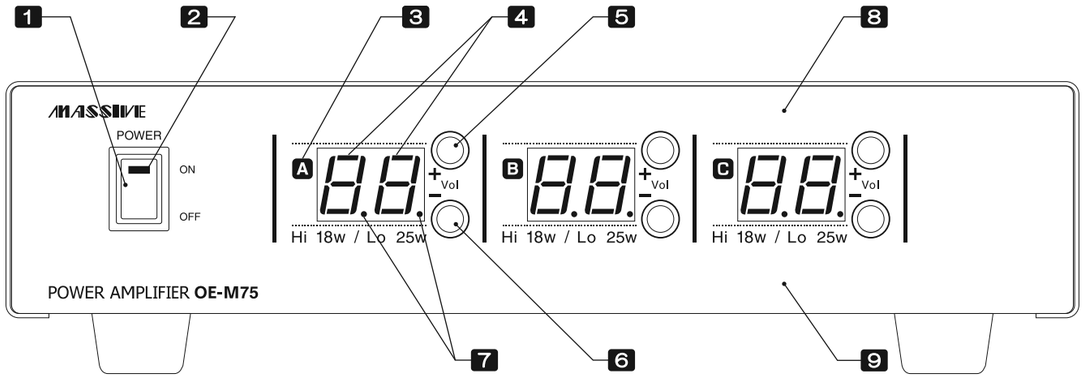
＊ この保証書は本書に明記した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。
従って、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
保証期間経過後の修理等についてご不明の場合、 販売店もしくは弊社にお問い合わせください。

オースミ電機株式会社

〒344-0014　埼玉県春日部市豊野町２-５-４
TEL （048）745-7770　FAX （048）745-7771

各部の名称とはたらき（前面）

前面パネルの操作部



1 電源スイッチ
電源の入/切をします。

2 電源ランプ
電源が入っている時にオレンジ色に点灯します。

3 エリア表示部
Aエリア、Bエリア、Cエリアの3か所を示します。

4 ボリウムレベル表示部
5 ボタンを押すと数字が大きくなり
6 ボタンを押すと数字が小さくなります。

5 音量大（＋）ボタン
ボタンを1回押すごとに音量が大きくなります。ボタンを押し続けると音量が上がり始め、そのまま押し続けると78まで上がります。（78で止まります。）

6 音量小（－）ボタン
ボタンを1回押すごとに音量が小さくなります。ボタンを押し続けると音量が下がり始め、そのまま押し続けると0まで下がります。一度ボタンを離しもう一度押すと 4 の数字が消えてミュート（消音）状態になります。

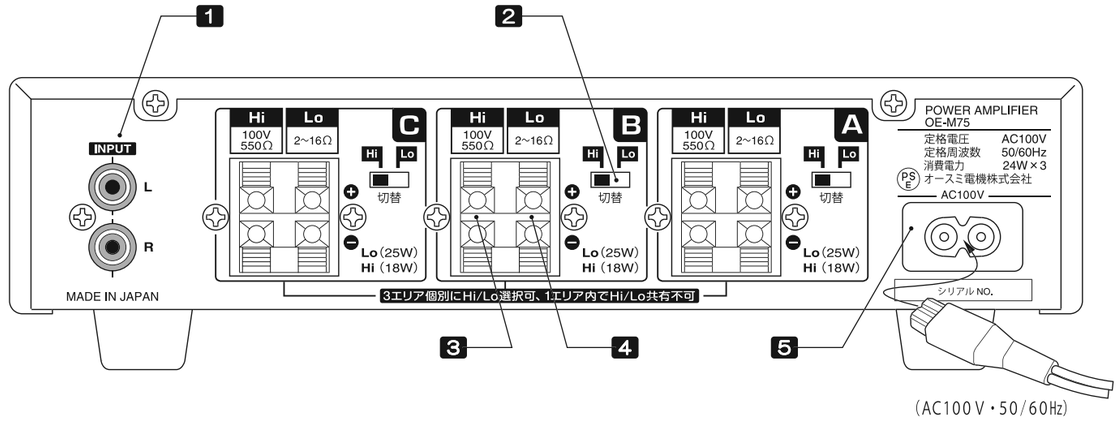
7 ミュート表示ドット
ボリウムレベル表示が消えている時に－ボタンを押すとドットが点滅してミュート（消音）状態であることを表示します。

8 シールを貼るスペース
8 のスペースには12ミリ巾のシールを貼ることができます。フロアなどの名称表示にご利用ください。

9 シールを貼るスペース
9 のスペースには18ミリ巾のシールを貼ることができます。ボリュームレベルなどのご指示にご利用ください。

各部の名称とはたらき（後面）

後面パネルの接続及び操作部



1 USEN入力端子（L/R）
チューナ等の入力用です。

2 Hi/Lo出力切換スイッチ
スピーカ結線がHiで切換スイッチがLoの時、このような場合は音が出ません。

5 電源コード挿し込み口
付属のACコードのプラグを挿し込みます。

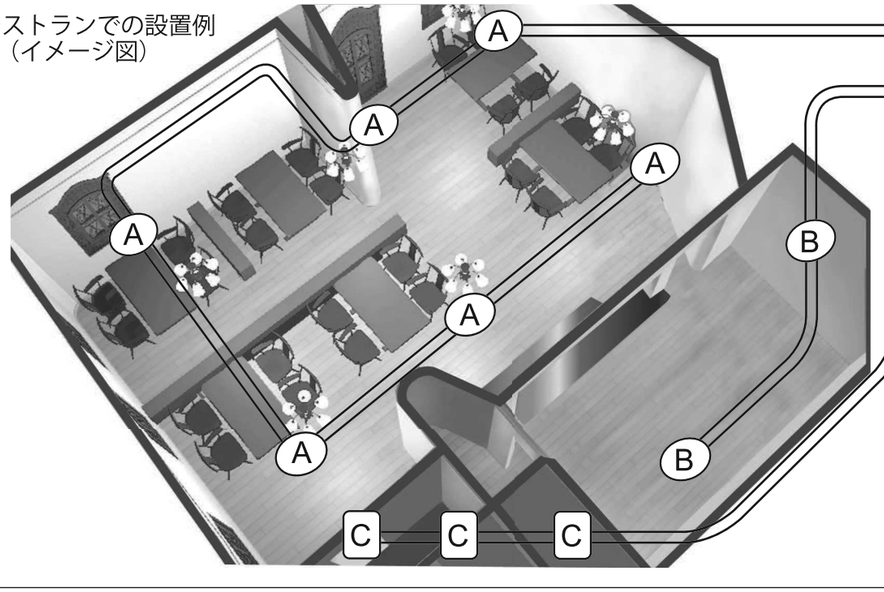
3 Hiインピーダンス用スピーカ端子
合計インピーダンスが550Ωまで接続可能です。

4 Loインピーダンス用スピーカ端子
合計インピーダンスが2Ωまで接続可能です。

● 本機の特長
OE-M75はスピーカが設置された3エリアの音量を個別に操作することができます。
またインピーダンスがロー・ハイどちらのスピーカにも切換スイッチで対応できます。

OE-M75（本機）の特長を活かした使い方

● レストランでの設置例
（イメージ図）



Aエリア　CL-523Ⅱ×6台の例　Hiインピーダンスで接続 Hi にする

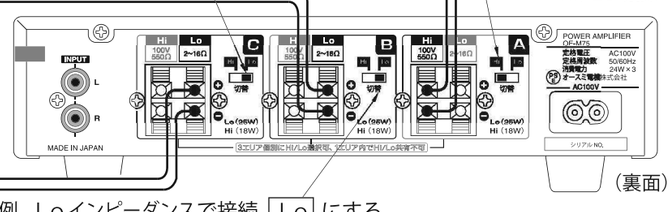
Bエリア　Loインピーダンスで接続 Lo にする

CL-258Ⅱ×2台の例

Cエリア

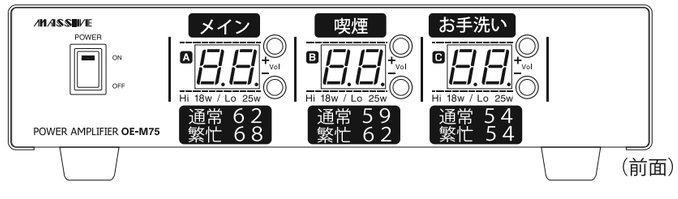
AV-635Ⅱ×3台の例　Loインピーダンスで接続 Lo にする

A・B・Cエリアの各接続は必ず並列接続でお願いします



（裏面）

● ひとつのエリアで Hi/Lo を同時に接続することはできません。
Hi/Lo 切換スイッチは選択した方の音が出ます。



（前面）

● 前面の空きスペースには必要に応じて例えばこのような内容のシールを貼ることができます。
ＡＢＣ各エリアの名称や音量指示などの表示をすると便利です。